

Module n° 2 Installation de systèmes

Présentation du module :

Ce module constitue une introduction au métier de réparateur en électronique. Il vise à permettre à l'étudiante et à l'étudiant d'approprier les techniques d'installation des systèmes audio, vidéo et de réception de radiofréquence. Les apprentissages qu'ils réaliseront leur serviront immédiatement sur le marché du travail pour installer des antennes de tous types.

Objectif de comportement

Durée 90 heures

Énoncé de la compétence

Installer des systèmes audio et vidéo et des systèmes de réception de radio-fréquence.

Conditions d'évaluation

- À l'aide de directives
- Individuellement
- Avec les appareils et accessoires fournis

Éléments de la compétence	Activités d'apprentissage	Suivi de l'apprenant	Suivi du formateur
A. Choisir l'équipement à l'aide du manuel d'instructions.	Cours magistral sur l'utilisation du manuel d'instructions pour : <ul style="list-style-type: none">- choisir les outils;- choisir les câbles.		
	Démonstrations sur l'utilisation des : <ul style="list-style-type: none">- différents outils		
	Exercices de l'étudiante et l'étudiant avec le manuel pour : <ul style="list-style-type: none">- sélectionner les outils;- sélectionner les câbles;- dessiner un schéma le câblage.		

Éléments de la compétence	Activités d'apprentissage	Suivi de l'apprenant	Suivi du formateur
	Exercices pratiques de l'étudiante et l'étudiant pour : <ul style="list-style-type: none"> - utiliser les différents outils. 		
B. Installer et brancher les systèmes.	Démonstrations sur : <ul style="list-style-type: none"> - l'installation des connecteurs; - la dissimulation des câbles. 		
	Exercices pratiques de l'étudiante et l'étudiant pour : <ul style="list-style-type: none"> - installation de matériel; - installation des connecteurs; - dissimulation des câbles; - brancher le système. 		
C. Vérifier le fonctionnement des appareils.	Démonstrations sur : <ul style="list-style-type: none"> - Le fonctionnement des appareils. 		
	Exercices pratiques de l'étudiante et l'étudiant avec le schéma et le multimètre pour : <ul style="list-style-type: none"> - vérifier les câbles; - simuler des pannes; - apporter les correctifs nécessaires; - vérifier le système 		
▪ Expliquer au client le fonctionnement des appareils.	Exercice de l'étudiante et l'étudiant avec les manuels pour : <ul style="list-style-type: none"> - programmer les diverses 		

Éléments de la compétence	Activités d'apprentissage	Suivi de l'apprenant	Suivi du formateur
	<p>télécommandes.</p> <ul style="list-style-type: none"> - rédiger un aide mémoire. - démontrer et expliquer le fonctionnement. 		